Appel à communication

4^{ème} Conférence Internationale de COnstruction Métallique et Mixte

CICOMM'25

ALGER, 26-27 OCTOBRE 2025









المدرسة الوطنية المتعددة التقنيات



ECOLE NATIONALE POLYTECHNIQUE (ENP, ALGER)

EN COLLABORATION AVEC:

Université Clermont Auvergne, Clermont-Ferrand, France

Université Abou Bekr Belkaïd, Tlemcen, Algérie

Centre National d'Etudes et de Recherches Intégrées du Bâtiment, Algérie

OBJECTIFS DE LA CONFÉRENCE INTERNATIONALE

L'utilisation de l'acier dans le secteur de la construction, que ce soit en tant que matériau principal ou en combinaison avec d'autres, connaît une évolution constante. Ses qualités mécaniques et sa facilité de mise en œuvre en font un choix prisé. Il répond efficacement aux attentes des architectes en s'adaptant aux structures complexes et aux grandes portées. Cette évolution, conjuguée aux progrès dans les techniques de fabrication, les méthodes de calcul et les impératifs environnementaux, favorise une utilisation plus raisonnée de l'acier dans la construction. Pour répondre aux exigences toujours plus élevées en termes de performances structurelles, une compréhension approfondie du comportement du matériau, des éléments, des assemblages et des structures est essentielle.

Dans ce contexte, l'Ecole Nationale Polytechnique (ENP, Alger), en collaboration avec des institutions telles que l'Université Clermont Auvergne, l'Université de Tlemcen et le CNERIB, organise la quatrième édition de la Conférence Internationale de Construction Métallique et Mixte (CICOMM'25). Cette initiative vise à dresser un état des lieux de la recherche dans le domaine de la construction métallique et mixte, aussi bien en Algérie que dans le monde. Cette édition succède à des événements antérieurs tenus respectivement à l'Université de Tlemcen (2015), à l'USTHB d'Alger (2018) et à l'USTO-MB (2023).

La conférence CICOMM'25 ambitionne de réunir des spécialistes du domaine, qu'ils proviennent du milieu universitaire, de l'industrie ou de la formation. Elle mettra en lumière tous les aspects de la construction métallique, de la conception à la réalisation, en intégrant les enjeux du contrôle, du développement durable, de la ré employabilité des matériaux et de la construction modulable. Cet événement sera l'occasion de faire un état des lieux des avancées technologiques et scientifiques, tant en Algérie qu'à l'échelle mondiale, concernant l'utilisation du métal dans divers secteurs de la construction, notamment les bâtiments et les ouvrages d'art.

THEMES DE LA CONFÉRENCE INTERNATIONALE

Les thèmes, arrêtés par le comité scientifique, qui feront l'objet des communications proposées lors de la conférence porteront sur les axes suivants:

Axe 1 : Stabilité des structures et profilés formés à froid

Axe 2: Assemblages

Axe 3: Constructions mixtes (acier-béton, acier-bois, acier...)

Axe 4: Comportement en situations extrêmes (incendie, séisme, ...)

Axe 5: Structures industrielles et ponts

Axe 6: Développement durable (énergie, réemploi, envir., réhab.,..)

Axe 7: Architecture et mixité des matériaux

Axe 8: Construction métallique et technologies innovantes (bim, conception automatique, IA)

Axe 9: Formation et enseignement de la CMM

PRÉSENTATION DES ARTICLES

Il est important de respecter les indications suivantes : Vous devez soumettre via le lien suivant: https://docs.google.com/forms/ d/1Xx7iXUNRZarB8g88wApOuuyZu3qdXhph5FsfuOFw9o8/ preview

- Un résumé de 300 mots de la communication pour la version imprimée des Actes de la conférence.
- Le texte de la communication proprement dite (10 pages maximum) pour la version électronique.

Les communications doivent suivre le format du modèle téléchargeable sur le site de la conférence CICOMM'25 :

https://gciv.enp.edu.dz/index.php/cicomm-2025/

Les meilleures communications seront sélectionnées et leurs auteurs se verront proposer de les soumettre à publication dans la revue Construction Métallique (éditée par le CTICM), Engineering Science Journal (éditée par l'ENP) ou Algérie Equipement (éditée par l'ENSTP).

Les publications sélectionnées suivront le processus normal d'évaluation des revues.

Langues: Français et Anglais.

PARTENAIRES & SPONSORS





















BULLETIN D'INSCRIPTION

4^{ème} Conférence Internationale de Construction Métallique et Mixte

CICOMM'25

Alger, 26-27 Octobre 2025

Prénom :			
Organisme / I	Etablissement :		
Adresse:			
Téléphone :			
Désire participer à la CICOMM'25			
☐ Communic	ation :	☐ Orale	□ Poster
☐ Je souhaite participer au prix jeune chercheur (doctorants)			
☐ Sans Communication			
Thème/Axe de la communication :			
Titre de la communication :			

PRESIDENT D'HONNEUR

Pr MEKHALDI Abdelouahab ENP, Alger, Algérie

COMITE SCIENTIFIQUE

Président

Pr. BOURAHLA. Nouredine ENP, Alger, Algérie

Vice-Présidents

Dr AFRA. H. DNRM, CNERIB, Algérie Pr BOUCHAIR. A. UCA, Clermont-Fd France Pr BOUMECHRA. N. Univ. Tlemcen, Algérie Dr BRARA. A. ENP, Alger, Algérie

Membres du comité scientifique

ABIDELAH A. (USTO-MB, Algérie), AMARA S. (Univ. Laghouat, Algérie) AMMARI F. (USTHB, Algérie) AMOUINE A. (Univ. Béchar) AOUDJANE K. (USTHB, Algérie) AUDEBERT M. (ENISE, France) BELAID Toufik (USTHB, Algérie), BENADLA Zahira (Univ. Tlemcen, Algérie) BENAZZOUZ B.K. (ENP, Alger, Algérie) BENLARBI A. (CTICM Paris, France) BEREYZIAT A. (CSTB, France) BOUKEZZI A. (USTO-MB, Algérie) BOURAHLA N. (ENP Alger, Algérie) BOURZAM A. (ENP, Alger, Algérie) BRANCI T. (Univ. Chlef, Algérie) BRARA A. (ENP Alger, Algérie) BUJNAK J. (Peikko, Slovakia) CHATEAUNEUF A. (Cideco, France) CIUTINA A. (Univ. Timisoara, Roumanie) COUCHAUX M. (INSA Rennes, France) DEMONCEAU J.-F. (Univ. Liège, Belgique) DERADJI Lotfi (CNERIB, Algérie) DJEBLI B. (Univ. Tiaret, Algérie) DJERMANE M. (Univ. Béchar, Algérie) DJIAR K. (EPAU, Algérie) FAGGIANO B. (Univ. Naples, Italie) GHOMARI T. (USTO-MB, Algérie) HAMDAOUI K. (Univ. Tlemcen, Algérie)

Dr. TADJADIT Abdelmadjid

HJIAJ M. (INSA Rennes, France) IHADDOUDENE A.N.T (USTHB, Algérie) IKHENAZEN G. (USTHB, Algérie) JURKIEWIEZ B. (Univ. Lyon, France) KADA A. (Univ. Chlef, Algérie) KERDAL D. (USTO-MB, Algérie) KHELIL A. (Univ. Lorraine Nancy, France) LAMRI B. (Univ. Chlef, Algérie) MAHI A. (USTO-MB, Algérie) MATALLAH M. (Univ. Tlemcen, Algérie) MAZZOLANI F. (Univ. Naples, Italie) MEGNOUNIF A. (Univ. Tlemcen, Algérie) MEZGHANNI O. (ENIS Sfax, Tunisie) MOKHTARI M. (USTO-MB, Algérie) MUZEAU J.-P. (UCA Clermont-Fd, France) NADJAI A. (Ulster, Royaume Uni) PILOTO P. (PIB, Portugal) PLUMIER A. (Univ. Liège, Belgique) RAHMANI Y.A. (Univ. Djelfa, Algérie) ROBERT J.-L. (UCA Clermont-Fd, France) ROUAZ I. (CNERIB, Algérie) SILVA L.S. (Univ. Coimbra, Portugal) SLIMANI A. (USTHB, Algérie) SOMJA H. (INSA Rennes, France) SOUICI M. (CNERIB, Algérie) VILA REAL P. (Univ. Aveiro, Portugal) XU B.H. (DUT, Dalian, Chine) ZANDONINI R. (Univ. Trento, Italie)

COMITE D'ORGANISATION

Président

ENP, Alger,

Vice-Présidents

Pr. BENAZZOUZ B. K. ENP, Alger, Algérie
Dr DURIF S. UCA, Clermont-Fd, France
M. MEDJIR D.E. CNERIB, Algérie
Dr MISSOUM A. Univ. Tlemcen, Algérie

Membres du comité d'organisation

Enseignants / Chercheurs

BENAZZOUZ Brahim Khalil (ENP, Alger, Algérie), BENZI-ADA Salim (ENP, Alger, Algérie), CHERID Djamila (ENP, Alger, Algérie), CHERRAK Messaouda (ENP, Alger, Algérie), BOUZOUALEGH Malik (Univ. Alger 1, Algérie), HARIMI Djamila (ENP, Alger, Algérie), MENDLI Abdessamade (USTO, Oran, Algérie), MOHABEDDINE Hafida (ENP, Alger, Agérie), SEBBAGH Hichem Rakib (USTO, Oran, Algérie), SEBAI Souad (ENP, Alger, Algérie), TADJADIT Abdelmadjid (ENP, Alger, Algérie) ZEGHMAR Racha (ENP, Alger, Algérie).

Doctorants

BOUDAHDIR Abderaouf, ROUABHI Amina, ZABAT Walid Chawki, HANNACHI Abdellatif, BOULABEIZ Selma.

Adresse de communication :

Le comité scientifique: cicomm25.scientifique@g.enp.edu.dz

DATES IMPORTANTES

Date limite de réception des résumés: 31 Mai 2025 30 Juin 2025

Notification d'acceptation des résumés : 15 Juin 2025 15 juillet 2025

Date limite de réception des communications: 31 juillet 2025 31 août 2025

Conférence Internationale CICOMM'25 : 26-27octobre 2025

FRAIS DE PARTICIPATION

Les frais de participation à la conférence CICOMM'25, payables le jour de la conférence, comprennent : l'hébergement, pause-café, déjeuners et actes de la conférence.

- Enseignant-chercheur Communicant : 15.000 DZD
- Enseignant-chercheur Non-Communicant : 10.000 DZD
- Etudiant Communicant: 8.000 DZDIndustriel et Professionnel: 30.000 DZD
- Participants étranger: 200 €

PRIX JEUNE CHERCHEUR

Un prix jeune chercheur sera décerné à la meilleure communication (orale ou poster). Ce prix est réservé aux étudiants Doctorants. Les étudiants intéressés par ce concours doivent l'indiquer sur le bulletin d'inscription et joindre un justificatif

de leur statut de doctorant.

Algérie